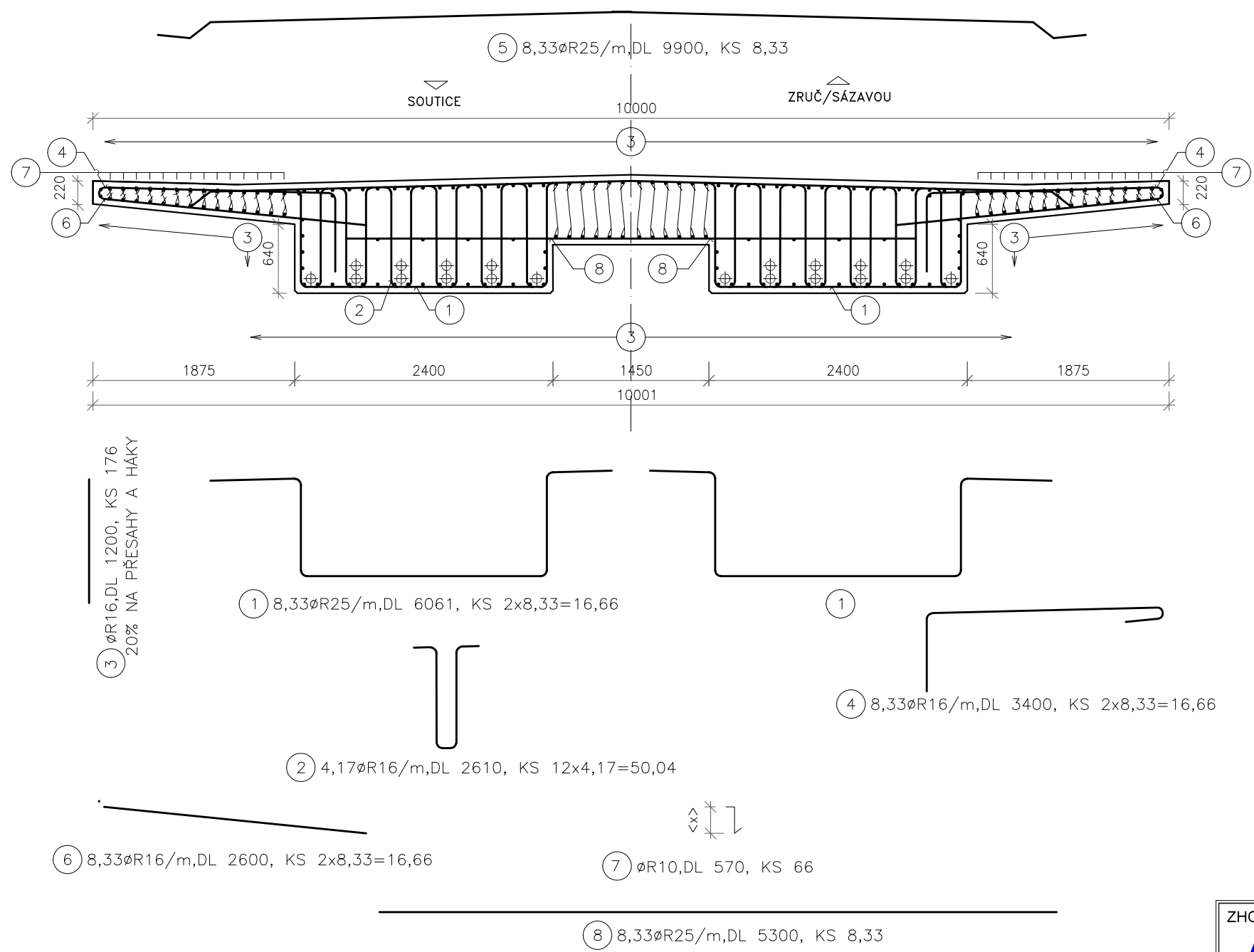


SCHEMA VÝZTUŽE NOSNÉ KONSTRUKCE

PŘÍČNÝ ŘEZ V POLI 1:50



VÝKAZ VÝZTUŽE NA 1bm


POL.	ø	DĚLKA 1KS [m]	KS	DĚLKA CELKEM DLE POL. [m]		
				ø10	ø16	ø25
1	25	6,06	16,66			100,98
2	16	2,61	50,04		130,60	
3	16	1,20	206		211,20	
4	16	3,40	16,66		56,64	
5	25	9,90	8,33			82,47
6	16	2,60	16,66		43,32	
7	10	0,57	125,0	37,62		
8	25	5,30	8,33			44,15
DĚLKA CELKEM [m]				37,62	441,76	227,59
HMOTNOST 1bm [kg]				0,617	1,578	3,853
HMOTNOST CELKEM DLEø [kg]				23,21	697,10	876,92
HMOTNOST CELKEM [kg]				1598,-		

PLOCHA PŘÍČNÉHO ŘEZU A=7,05m²
NA 1m³ BETONU PŘIPADÁ 226,7KG VÝZTUŽE
OBJEM BETONU = 853m³
HMOTNOST VÝZTUŽE 227x853=193631kg
NA PŘÍČNÍKY 9% 1,09x193631=211058kg

BETON C35/45-XF2
OCEL B500B (10 505 (R))

MINIMÁLNÍ KRYTÍ BETONEM MKB=40mm
JMENOVITÉ KRYTÍ BETONEM JKB=45mm

Souřadnicový systém: S-JTSK Výškový systém: Bpv

ZHOTOVITEL: ATELIÉR PROJEKTOVÁNÍ INŽENÝRSKÝCH STAVEB s.r.o.			
AKCE: II/126 - Propojení D1 se sil. I/2 akt. PD 2. ETAPA			
INVESTOR:  STŘEDOČESKÝ KRAJ Zborovská 11 150 21 Praha 5	HL. INŽ. PROJEKTU: Ing. Viktor NEJEDLÝ	VEDOUcí PROJEKTU: Ing. Josef ŠTĚPÁN	KONTROLOVAL: Ing. Karel NEJEDLÝ
	ZODPOVĚDNÝ POJEKTANT: Ing. Jan TUREK	VYPRACOVAL: Ing. Jan TUREK	ZAK. ČÍSLO: 3173/08
KRAJ: STŘEDOČESKÝ	OKRES: BENEŠOV, KUTNÁ HORA	FORMÁTŮ A4: 2	
ČÍSLO OBJEKTU: 201	NÁZEV PŘÍLOHY: SCHEMA VÝZTUŽE NOSNÉ KONSTRUKCE		DATUM: ZÁŘÍ 2020
	ST.PROJ.: PDPS	MĚŘÍTKO: 1:50	PŘÍLOHA: D.1.2.1-15

OHRADNÍ 24B
140 00 PRAHA 4
IČ: 61853267



tel: 241 481 215
e-mail: karel.krizek@apis-sro.eu
www: www.apis-sro.eu